



ASPE

*die Software für den Arten- und Tierschutz
enthält ASPE-Zoo und ASPE-Lex*

ASPE ist ein **Informations- und Verwaltungssystem** zum **Artenschutz** unter Windows
Es enthält Angaben zu:

- allen wichtigen internationalen und nationalen Gesetzen und Verordnungen
- allen für eine Art benötigten Dokumenten
- der historischen Entwicklung der gesetzlichen Vorschriften
- der biologischen Systematik
- Namen und Synonymen von Tier- und Pflanzenarten
- den Roten Listen aller Bundesländer

Der **Funktionsumfang** von **ASPE**

- automatisierte Bearbeitung von Bescheinigungen („CITES“)- und von Meldeverfahren
- automatischer Druck von „CITES“-Bescheinigungen auf Standardformularen
- komplette Verwaltung der Adressen von Haltern, Inhabern und Züchtern
- Eingabemasken und -hilfen für Tiergehege Genehmigungen
- Zugriff auf alle Gesetzestexte und Verordnungen im Originaltext (PDF – Dokumente)
- Speicherung von Merkmalen zu jedem Individuum mit Fotodokumentation
- Wiedervorlagefunktion pro Bearbeiter und frei wählbaren Zeiträumen zu Haltern oder Vorgängen
- Suchfunktionen für alle geschützten und vom Aussterben bedrohten Arten
- automatische Reparaturmöglichkeit von Dateien, falls diese durch Stromausfall oder ähnliche Fehlerbeschädigt werden
- Online-Hilfe und Handbuch am Bildschirm mit umfassender Indexsuche und Glossar
- zahlreiche Import- und Exportfunktionen
- PC-Dokumentenmasken für „CITES“- und Meldebescheinigungen zusätzlich im WINWORD-Format
- Import und Verwaltung der von BNA und ZZF ausgegebenen Ring- / Transponderdaten

Der **Service** von **ASPE**

- telefonischer Hotline-Support für inhaltliche und technische Probleme
 - Leitlinien, Richtlinien und die Gesetzestexte werden ständig überarbeitet. Der Anwender erhält in gegebenen Abständen Daten- und Programm-upgrades und ist somit immer auf dem neuesten Stand der Gesetzeslage
 - das Programm wächst mit den Anforderungen der Anwender Ihre Wünsche werden im Rahmen des Upgrade-Services berücksichtigt
- im Upgrade sind enthalten:**
- Funktionserweiterungen des Programms
 - Von Anwendern gewünschte Änderungen der Reports
 - Implementierung neuer Verordnungen
 - Aktualisierung der Gesetzestexte und Verordnungen
 - Aktualisierung der Artenliste

Vertrieb und Service: ASPE-Institut GmbH

Blitzkuhlenstr. 21 · 45659 Recklinghausen · Tel.: 0 23 61/10 82 97 · Fax: 0 23 61/2 13 67
Internet: <http://www.aspe.biz> · eMail: info@aspe.biz



ASPE

*die Software für den Arten- und Tierschutz
enthält ASPE-Zoo und ASPE-Lex*

Auszug aus den **Auswertungsmöglichkeiten** in ASPE

- zahlreiche Standardreports aller Adressen- und Individuenangaben
- Abfrage von Synonymen sowie taxonomischen Zuordnungen (Familie, Ordnung, Klasse und Abteilung)
- Zusammenstellung aller Halter einer Gemeinde (Kreis, RP, Land), die eine bestimmte Art besitzen
- Erstellung einer Liste sämtlicher Tiere eines bestimmten Halters oder Händlers
- Statistischer Überblick über den Gesamtbestand
- Zusammenstellung aller „CITIES“ –Bescheinigungen eines Jahres, Monats, Tages oder eines Zeitraumes
- Übersicht über alle Meldeverfahren eines Jahres, Monats, Tages oder eines Zeitraumes
- Ermittlung des Bestandes eines Halters in einem bestimmten Monat

Die **Import-Schnittstellen** von ASPE

- Fox-Pro (dbf)-Format zum Import von Daten anderer Behörden
- dBase III Format zum Import von Halterdaten
- CSV-Format zum Importieren der Ring- / Transponderdaten vom Fachverband BNA
- DBase III Format – zum Importieren der Ring- / Transponderdaten vom Fachverband ZZF

Die **Export-Schnittstellen** von ASPE

Sie möchten **ASPE**-Daten mit Ihrer Textverarbeitung und/oder Tabellenkalkulation weiterverarbeiten?

Sie arbeiten mit einem Datenbankmanagement-System und möchten Tier- und Pflanzenlisten importieren?

ASPE bietet folgende Export-Formate:

- DBase III-Format – (z.B. als Quelldatei für Seriendruck und selbstgestaltete Listen)
- PC Dokumentenmaske im WORD-Format (Bescheinigung und Meldebestätigung)
- Fox-Pro (dbf)-Format für andere Behörden
- dBase III Format für Halter

Technische Daten von ASPE

- **ASPE** läuft unter den Windows-Betriebssystemen: 2000, XP (XP-professionell für Netzwerke)
- **ASPE-Lex**, die Datenbank von **ASPE**, und das Programm **ASPE** benötigen ca. 90 MB Festplatten-Speicherplatz
- Prozessor: ab Pentium III
- für **ASPE** werden mindestens 256 MB Hauptspeicher empfohlen (XP: 500 MB)
- mit **ASPE** werden PC-Dokumentenmasken für den Ausdruck auf Formulare aus WORD geliefert
- **ASPE-NETZ** ist die netzwerkfähige Programmversion von **ASPE** für NOVELL Netware und WIN NT-Server
- das interne Datenbankformat von **ASPE** sind Foxpro-kompatible dbf-Dateien
- die Eingabemasken sind für eine Bildschirm-auflösung von 800 * 600 Pixel oder 1024 * 768 Pixel generiert, dazu wird als Monitor mindestens ein 17" Bildschirm empfohlen

Vertrieb und Service: ASPE-Institut GmbH

Blitzkuhlenstr. 21 · 45659 Recklinghausen · Tel.: 0 23 61/10 82 97 · Fax: 0 23 61/2 13 67
Internet: <http://www.aspe.biz> · eMail: info@aspe.biz



ASPE-Zoo

*Programm für die Zoo- und Gehegeverwaltung
Mit Informationen zum Tier- und Artenschutz*

Der **Funktionsumfang** von **ASPE-Zoo**

- komplette Verwaltung der Gehege und dem momentanen Besatz
- Erfassung der Gehegedaten (Länge, Breite, Höhe, Anteil Wasserfläche etc.)
- Zuordnung der Gehege zu Revieren
- Beschreibung der Tierdaten
- automatische Summierung der Tiere in einem Gehege nach Geschlecht
- tabellarische Erfassung und Übersicht der Veterinärdaten zu jedem Tier
- einmalige Eingabe von Veterinärdaten für mehrere Tiere gleichzeitig
- Anzeige und Drucken der Abstammung jedes Individuums
- Liste der Paarungen und Nachkommen zu jedem Tier
- Erfassung von Tiergehege-Genehmigungsdaten
- kombinierte Abfrage auf jeden Eintrag im Bereich Veterinär, Tier oder Gehege
- Zugriff auf alle Gutachten, Leitlinien und Verordnungen im Originaltext (PDF – Dokumente)
- Textbausteine für vereinfachte Eingabe
- Online-Hilfe mit umfassender Indexsuche und Glossar
- automatische Reparaturmöglichkeit von Dateien, z. B. nach einem Stromausfall

Der **Service** von **ASPE-Zoo**

- telefonischer Hotline-Support für inhaltliche und technische Probleme
- Leitlinien, Richtlinien und die Gesetzestexte werden ständig überarbeitet.
- Der Anwender erhält in gegebenen Abständen Daten- und Programmupgrades und ist somit immer auf dem neuesten Stand der Gesetzeslage
- das Programm wächst mit den Anforderungen der Anwender

Ihre Wünsche werden im Rahmen des Upgrade-Services berücksichtigt

Im Upgrade sind enthalten

- Funktionserweiterungen der Software
- Integration neuer Gutachten und Richtlinien
- Aktualisierung der Gesetzestexte und Verordnungen
- Aktualisierung der Artenliste der Anwender

ASPE-Zoo enthält **ASPE-Lex** - das **Informationssystem** für Zoos, Wildgehege und Tiere

- siehe Info **ASPE-Lex**

Auszug aus den **Auswertungsmöglichkeiten** in **ASPE-Zoo**

- Ausdruck pro Tier mit allen wichtigen Daten
- Anzeige der Paarungspartner zu einem Individuum
- Anzeige der Nachkommen
- Report für nach bestimmten Kriterien ausgewählter Tiere (Filter)
- Statistik der Gehege und Tiere
- Zu- und Abgänge bei gruppenweise erfassten Tieren
- Report der Veterinärdaten pro Tier
- Report von Gehegen und Besatz
- Integration neuer Gutachten und Richtlinien
- Drucken der Bestandsmeldung und Bestandsveränderungsanzeige als Liste für die Behörde

Artnamen und **Schutzvorschriften** aus Liste

- Artnamen und Schutzstatus werden aus einer Liste eingefügt

Die **Export-Schnittstellen** von **ASPE-Zoo**

Sie möchten **ASPE-Zoo** Daten mit Ihrer Textverarbeitung und/oder Tabellenkalkulation weiterverarbeiten?

Sie arbeiten mit einem Datenbankmanagement-System und möchten Tierlisten aus ASPE importieren?

ASPE bietet folgendes Export-Format

- dBase III Format (z.B. als Quelldatei für Seriendruck und selbstgestaltete Listen)

Vertrieb und Service: ASPE-Institut GmbH

Blitzkuhlenstr. 21 · 45659 Recklinghausen · Tel.: 0 23 61/10 82 97 · Fax: 0 23 61/2 13 67

Internet: <http://www.aspe.biz> · eMail: info@aspe.biz



ASPE-Lex

Das Lexikon zum Artenschutz sowie Leitfaden und Gutachten zum Tierschutz

Aspe-Lex ist die **Datenbank** der Programme **ASPE** und **ASPE-Zoo**. Sie enthält Angaben zu:

- allen wichtigen Gesetzen, Verordnungen und Richtlinien zum Artenschutz im Volltext
 - der biologischen Systematik
 - den Roten Listen der Länder
- und bietet dem Anwender zusätzlich:
- Verweise auf Verordnungen und Erlasse, die nicht im Volltext in **ASPE** enthalten sind
 - Interpretationshilfen zu den Verordnungen und der Zusammenstellung der notwendigen Dokumente

Der Leistungsumfang von **ASPE-Lex**

- die Artenliste von **ASPE-Lex** umfaßt mit Synonymen zur Zeit mehr als 58.000 Arten (Tiere und Pflanzen) und wird ständig erweitert
- **ASPE-Lex** ist ein informatives Nachschlagewerk für Behörden, Planungs-Büros und Firmen Erfassung, Auswertung und Beurteilung von Artenlisten befasst sind
- der Upgrade-Service hält alle gesetzlichen Vorschriften und Listen auf dem neuesten Stand; zusätzlich wird der Funktionsumfang ständig den Anwenderwünschen angepasst
- ein sehr einfaches Filter-Verfahren ermöglicht die, die mit der Auflistung bestimmter Arten, z.B.: alle Vögel, n-die in NRW vom Aussterben bedroht sind.
- der Anwender von **ASPE-Lex** benötigt keine Kenntnisse von Datenbanksprachen

ASPE-Lex enthält **ASPE-Zoo** – das **Verwaltungssystem** von Gehege-, Tier- und Veterinärdaten

- siehe Info **ASPE-Zoo**

Rote Listen

- Rote Listen aller Bundesländer

Leitlinien und Gutachten BMVEL

Leitlinien:

- Für eine tierschutzgerechte Haltung von Wild in Gehegen
- Zur Beurteilung von Pferdehaltungen unter Tierschutzgesichtspunkten
- Tierschutz im Pferdesport

Gutachten über Mindestanforderungen an die Haltung von:

- Kleinvögeln (Teil 1, Körnerfresser)
- Papageien
- Straußenvögel, außer Kiwis
- Greifvögeln und Eulen
- Säugetieren
- Reptilien
- Zierfischen (Süßwasser)

Verordnungen, Richtlinien, Konventionen (Das Programm enthält die jeweils aktuelle Fassung)

- **EG-VO 3626/82** - Verordnung (EWG) Nr. 3626/82 des Rates vom 3. Dezember 1982 zur Anwendung des Übereinkommens über den internationalen Handel mit gefährdeten Arten freilebender Tiere und Pflanzen in der Gemeinschaft
- **BArtSchV** (Bundesartenschutzverordnung) vom 19. Dezember 1986
- **Bonner Übereinkommen** - Gesetz zu dem Übereinkommen vom 23. Juni 1979 zur Erhaltung der wandernden wildlebenden Tierarten vom 29. Juni 1984
- **Berner Übereinkommen** - Gesetz zu dem Übereinkommen vom 19. September 1979 über die Erhaltung der europäischen wildlebenden Pflanzen und Tiere und ihrer natürlichen Lebensräume vom 17. Juli 1984
- **BJagdG** - Bundesjagdgesetz
- **BWildSchV (Bundeswildschutzverordnung)** – BWildSchV vom 25. Oktober 1985
- **Vogelschutzrichtlinie** - Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 2.4.79 über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten (79/409/EWG)
- **FFH-Richtlinie** - Richtlinie 92/43 EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen
- **VO (EG) 2551/97 Aussetzung der Einfuhr** - Verordnung (EG) zur Aussetzung der Einfuhr von Exemplaren bestimmter Tier- und Pflanzenarten in die EG.
- **Bekanntmachung der besonders und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten** gemäß § 20 a Abs. 5 des BNatSchG vom 1. Februar 2001

Vertrieb und Service: **ASPE-Institut GmbH**

Blitzkuhlenstr. 21 · 45659 Recklinghausen · Tel.: 0 23 61/10 82 97 · Fax: 0 23 61/2 13 67

Internet: <http://www.aspe.biz> · eMail: info@aspe.biz